# This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

### BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

Google

Web Images Groups, News Froogle more »

java native method stub

Search Advanced Search Preferences

Web

i

Results 1 - 10 of about 13,500 for java native method stub. (0.19 seconds)

SE 464 -- Using native methods in Java on Linux

... flags. To create the **stub** function file, XYZ.c , run javah -stubs . The ... zz.o. A **Java** file CnJ.**java** with a **native method**. // **Java** file ... quong.best.vwh.net/**java/native**102.html - 12k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

#### JNI FAQ

... (3/22/98) A shared **stub** is a single JNI **native method** that can dispatch to many C functions. It was presented in the "**Java Native** Interface Technology ... **java**.sun.com/products/jdk/faq/jnifaq.html - 4k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

javah - C Header and Stub File Generator

... The new **native method** interface, **Java Native** Interface (JNI), does not require header information or **stub** files. javah can still ... **java**.sun.com/j2se/1.4.2/ docs/tooldocs/windows/**java**h.html - 6k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u> [ More results from java.sun.com ]

Calling Plug-in Native Methods from Java

... Without this you'll see "Unsatsified link error" messages from Java when your Java code tries to call a **native method**. Typically we define a dummy **stub**.c file ... wp.netscape.com/eng/mozilla/ 3.0/handbook/plugins/wr3.htm - 16k - Cached - Similar pages

#### javah: C Header and Stub File Generator

... output file containing JNI-style **native method** function prototypes. ... I stubfile Compaq extension to standard **Java**. ... must ensure that the resulting **stub** file name ... h71033.www7.hp.com/nsswdocs/ nsj/nsj\_1\_6/toolsref/javah.htm - 9k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

Chapter 38

... h //cut and paste the **stub** file /\* Stubs ... i))); return \_P\_+1; } //implement the **native method** prot-typed ... the name specified in the loadLibrary() **Java** call, and ... sunsite iisc ernet in/virlib/java/devguide/ch38.htm - 10k - Cached - Similar pages

[Chapter 16] javah

... is run with the -stubs option, it generates a .c file that contains additional **stub** procedures necessary for linking the **native method** into the **Java** environment ... www.sniffer.net/bookshelf\_do\_sniffer/java/javanut/ch16\_06.htm - 10k - Cached - Similar pages

JavaToDPR - Delphi Project Stub File Generator

... You must manually copy the parameter list from the **method stub** to the exported ... It simply extracts the **native method** declarations from a **Java** class file ... www.pacifier.com/~mmead/ jni/delphi/JavaToDPR/JavaToDPR.html - 6k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

Java calling native code

... containing test code and code to call **native method**. ... file is executable as a **Java** application ... Elf shared library containing the printNative **method** and necessary ... students.cs.byu.edu/~butler/**javanative**/**javanative**.html - 4k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

Test Center (InfoWorld)

... declaring a native method inside a Java application, a ... as a function prototype for

the **native method** implementation. ... no longer need to generate a **stub** file, as ... www.infoworld.com/cgi-bin/ displayTC.pl?/971201sb3-**native**.htm - 13k - <u>Cached</u> - <u>Similar pages</u>

Goooooooogle >

Result Page:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

<u>Next</u>

java native method stub

Search:

Search within results | Language Tools | Search Tips | Dissatisfied? Help us improve

Google Home - Advertising Programs - Business Solutions - About Google

©2004 Google

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
_	0	("20020108103").PN.	USPAT	2003/12/05
_	1	("20020108103").PN.	USPAT; US-PGPUB	2003/12/05
	13	(("5805895") or ("3955180") or ("5970242") or ("5619665") or ("5826089") or ("5925123") or ("5875336") or ("5937193") or ("5953520") or ("6021469") or ("5568646") or ("5758115") or	USPAT; US-PGPUB	2003/12/05 15:40
_	2	("5367685")).PN.	USPAT; US-PGPUB	2003/12/05 15:40
_	15	(US-6021469-\$ or US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$).did. or (US-20020108103-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/12/05 16:37
_	205	processor same (native adj instruction)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:04
-	27	<pre>(processor same (native adj instruction)) and ((translator or interpreter) same non-native)</pre>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:05
-	17		USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:12
·	7		USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:13
-	. 11	(processor same (native adj instruction)) and ((translator or interpreter) same non-native) and (return same (native or non-native)) and (translator same (software or hardware))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:13
-	3		USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/12/05 16:14
_	1	(US-20020108103-\$).did. and (return same non-native)	USPAT; US-PGPUB	2003/12/05 16:39
-	0	(US-20010010072-\$).did. and (return same non-native) (US-20010010072-\$).did. and (return same	USPAT; US-PGPUB USPAT;	2003/12/05 16:39 2003/12/05
-	1	non-native) (US-20010010072-\$).did. and (return in	US-PGPUB USPAT;	16:43 2003/12/05
-	46	non-native) (return same non-native) and (return same native)	US-PGPUB USPAT; US-PGPUB	16:50 2003/12/05
	59	(return same non-native) and (return same native)	US-PGPUB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	16:51 2003/12/05 16:51
-	18	(return same non-native) and (return same native) and translator and processor	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2003/12/05 16:51
-	9	<pre>(return same non-native) and (return same native) and translator and processor and  (translator same (hareware or software))</pre>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2003/12/05 16:52

**(**)

Search History 7/16/04 8:30:37 PM

Page 1

_ <del></del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,	
_	19	(US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/12/08   15:19
		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or		
		US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or		
		US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		ļ
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		$(US-20010010072-\$ \text{ or } US-20020032718-\$ \text$		
		US-20020108103-\$).did.		
_	4	l	USPAT;	2003/12/08
	1	US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	US-PGPUB	15:19
		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or		
		US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or		
		US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
		US-20020108103-\$).did.) and (non-native		
	3	same JAVA)	HCDAM.	2002/12/00
_	3	((US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/12/08 16:27
		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or	05-FGF0B	10.27
		US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or	}	
		US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
	E	US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
		US-20020108103-\$).did.) and (non-native		
		with JAVA)		0000/10/10
_	4	( ( ) )	USPAT;	2003/12/08
		US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB	16:27
		US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or		
		US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		,
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
		US-20020108103-\$).did.) and (non-native		
	_	same subroutine)		0000/50/50
-	5	((US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or	USPAT;	2003/12/08
		US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	US-PGPUB	16:50
		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or		
	-	US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
1		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
	1	US-20020108103-\$).did.) and ((non-native		
		or native) same subroutine)	1	
-	5	1 , ,	USPAT;	2003/12/08
-		US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	US-PGPUB	16:53
+		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or		
		US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or   US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
		US-20020108103-\$).did.) and ((non-native		
		or native) same subroutine) and		
		(non-native same code)		
•	•	Magazinia	•	

		((US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or	IICDAM.	12002/12/00
-	4	US-5937193-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT;	2003/12/08 16:53
!		US-5925123-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB	16:53
	•	US-5970242-\$ or US-6091897-\$ or		
		l '		
		US-5367685-\$ or US-3955180-\$ or		
		US-5568646-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6549959-\$).did. or		
		(US-20010010072-\$ or US-20020032718-\$ or		
		US-20020108103-\$).did.) and ((non-native		
		or native) same subroutine) and		
:		(non-native same code) and (non-native		
		same subroutine)		
<del>-</del>	41		USPAT	2004/07/15
		("4587632") or ("4969091") or ("4922414")		12:11
		or ("5136696") or ("5455775") or		
		("5619665") or ("5638525") or ("5659703")		
		or ("5740461") or ("5742802") or		
		("5752035") or ("5784584") or ("5809336")		
		or ("5838948") or ("5875336") or		
		("5892966") or ("5925123") or ("5926832")		
	-	or ("5937193") or ("5953741") or		
		("6003126") or ("6009499") or ("6009509")		
		or ("6014723") or ("6021469") or		
		("6026485") or ("6031992") or ("6038643")		
		or ("6070173") or ("6088786") or		
		("6122638") or ("6125439") or ("6148391")		
		or ("6298434") or ("6317872") or		
		("6338134") or ("6349377") or ("6374286")	1	
		or ("6606743")).PN.		
_	54	(US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	USPAT;	2004/07/15
		US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or	US-PGPUB	14:51
		US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or		
		US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or		
-		US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or		
		US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or		
		US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or		
		US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or		
		US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or		1
		US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or		
		US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or		
		(US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or		
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		1
		US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or		1
		US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or		00
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or US-3889243-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		

_	1	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	USPAT;	2004/07/15
		US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or	US-PGPUB;	14:52
1		US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or	DERWENT;	
		US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or	IBM TDB	
		US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or	IDM_IDD	
		US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or		
	•			
		US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or		
		US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or		
		US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or		
		US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or		
		US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or		
		US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or		
		(US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or		
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
		US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or		
		US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
		US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
		US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
		US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		
		US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
		US-3889243-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		or US-20010010072-\$ or		
		US-20020032718-\$).did.) and (subroutine		
		near2 non-native)		
l _	4	1	IISPAT:	2004/07/15
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	USPAT;	2004/07/15
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or	US-PGPUB;	2004/07/15 15:33
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009126-\$ or US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5925123-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
_	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
-	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6021469-\$ or US-6038643-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6021469-\$ or US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6391897-\$ or US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5838948-\$ or US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5938948-\$ or US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5136696-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-59537193-\$ or US-5953741-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5938948-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5136696-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5938948-\$ or US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5136696-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
-	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-59537193-\$ or US-5953741-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5938948-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5136696-\$ or US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-5953741-\$ or US-59537193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5838948-\$ or US-5752035-\$ or US-5784584-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5738696-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5136696-\$ or US-4969091-\$ or US-4236204-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5875315-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6606743-\$ or US-6351844-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6148391-\$ or US-6298434-\$ or US-6122638-\$ or US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-603495-\$ or US-6031992-\$).did. or (US-6026485-\$ or US-6009509-\$ or US-6014723-\$ or US-6003126-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or US-5926832-\$ or US-5838948-\$ or US-5809336-\$ or US-5838948-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or US-3889243-\$).did. or (US-20020108103-\$ or US-20010010072-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	
-	4	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or US-5875336-\$ or US-5875315-\$ or US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or US-5619665-\$ or US-6549959-\$ or US-6091897-\$ or US-6351844-\$ or US-636743-\$ or US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or US-6374286-\$ or US-6317872-\$ or US-6338134-\$ or US-6148391-\$ or US-6298434-\$ or US-612638-\$ or US-6125439-\$ or US-6125439-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or US-6071469-\$ or US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or US-6009499-\$ or US-5937193-\$ or US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5937193-\$ or US-5926832-\$ or US-5838948-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or US-3889243-\$).did. or (US-20020108103-\$	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	

_	2	((US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	USPAT;	2004/07/15
		US-5875336-\$ or US-5758115-\$ or	US-PGPUB;	16:11
		US-5826089-\$ or US-5805895-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5367685-\$ or US-5568646-\$ or	DERWENT;	
		US-5619665-\$ or US-3955180-\$ or	IBM TDB	
		US-6091897-\$ or US-6549959-\$ or		
		US-6351844-\$ or US-6606743-\$ or		
		US-6374286-\$ or US-6349377-\$ or		
		US-6338134-\$ or US-6317872-\$ or		
		US-6298434-\$ or US-6148391-\$ or		
		US-6125439-\$ or US-6122638-\$ or		
		US-6088786-\$ or US-6070173-\$ or		
		US-6038643-\$ or US-6031992-\$).did. or		
		(US-6026485-\$ or US-6021469-\$ or		
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		US-5953741-\$ or US-5937193-\$ or		
		US-5926832-\$ or US-5925123-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
•		US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
		US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
		US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or	<i>t</i>	
		US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		!
		US-3889243-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		or US-20010010072-\$ or		1
		US-20020032718-\$).did.) and veneer		
_	2	(("5937193") or ("6091897")).PN.	USPAT	2004/07/15
				16:12
_	0	("javasamenativesamecall").PN.	USPAT;	2004/07/15
			US-PGPUB;	18:31
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
*			IBM TDB	
_	116	java same native same call	USPAT	2004/07/16
				11:22
_	9	java same native same call same stub	USPAT;	2004/07/16
		,	US-PGPUB;	11:24
			EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	0	java same native same call same stub same	USPAT;	2004/07/16
		transla\$5	US-PGPUB;	11:25
			EPO; JPO;	
		*	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	5	(java same native same call same stub	USPAT;	2004/07/16
		) and transla\$5	US-PGPUB;	15:12
		,	EPO; JPO;	]
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	2	(("6066187") or ("6199202")).PN.	USPAT	2004/07/16
		( 000010 / OI ( 0155202 ) / .EM.	USIAI	13:53
_	1	("6066181").PN.	USPAT	2004/07/16
	1	/ 0000IOI ).EM.	OSFAI	13:54
_	1. 1	/inva game native game stub same	 	2004/07/16
<del>-</del>	1	(java same native same stub same	USPAT;	15:13
		(non-native or (non adj native)))	US-PGPUB;	13.13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	ì		IBM TDB	<b>,</b>

-	56	(US-5367685-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT;	2004/07/16
	;	US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB	15:25
		US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or		
		US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or		
		US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or		
		US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or	•	
		US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or		
		US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or		
		US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or		
		US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or		
		US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or		
		US-6122638-\$ or US-6088786-\$).did. or		
		(US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or		
		US-6031992-\$ or US-6026485-\$ or		
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
		US-5953741-\$ or US-5926832-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		:
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
		US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
		US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
		US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		*
		US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
		US-3889243-\$ or US-6199202-\$ or		
		US-6066181-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		or US-20020032718-\$ or		
		US-20010010072-\$).did.		
_	0	((US-5367685-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT	2004/07/16
		US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or		15:27
		US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or		
		US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or		
		US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or		
		US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or		
		US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or		ľ
		US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or		
1		US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or		
		US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or		
		US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or		
		US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or		
		US-6122638-\$ or US-6088786-\$).did. or		
		(US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or		
		US-6031992-\$ or US-6026485-\$ or		,
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
		US-5953741-\$ or US-5926832-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		!
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
		US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
		US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
	·Y·	US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		
		US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
	;	US-3889243-\$ or US-6199202-\$ or		
		US-6066181-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		or US-20020032718-\$ or		
		US-20010010072-\$).did.) and ((non-native	1	
		or (non adj native)) same (stub or		
		neneer) same native)		

0	((US-5367685-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT;	2004/07/16
	US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB;	15:27
	US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or	EPO; JPO;	
	US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or	DERWENT;	
	US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or	IBM TDB	
	US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or	1011_100	
	US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or		
	US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or		
	US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or		
ļ	US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or		
	US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or		
	US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or		
	US-6122638-\$ or US-6088786-\$).did. or		
	(US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or		
	US-6031992-\$ or US-6026485-\$ or		
	US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
	US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
	US-5953741-\$ or US-5926832-\$ or		
	US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
	US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
	US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
	US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
	US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
	US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		
1	US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
1	US-3889243-\$ or US-6199202-\$ or		
	US-6066181-\$).did. or (US-20020108103-\$		
	or US-20020032718-\$ or		
1	US-20010010072-\$).did.) and ((non-native		
1	or (non adj native)) same (stub or		
	neneer) same native)		
0	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	USPAT;	2004/07/16
	US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB;	15:28
	US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or	EPO; JPO;	
	US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or	DERWENT;	
	US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or	IBM_TDB	
	US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or	_	
	US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or		
	US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or		
	US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or		
	US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or		
	US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or		
	US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or		
	US-6122638-\$ or US-6088786-\$).did. or		
	(US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or		
[	US-6031992-\$ or US-6026485-\$ or		
	US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
			. 8
	US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
1	US-5953741-\$ or US-5926832-\$ or	1	
1	US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or	1	
	US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
	US-5752035-\$ or US-5742802-\$ or		
	US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or	1	
	US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or	]	
	US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or	}	
	US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or	1	
	US-3889243-\$ or US-6199202-\$ or	1	
	US-6066181-\$).did. or (US-20020108103-\$		
	05-6000101 \$/.did. Of (05 20020100105 \$		
	or US-20020032718-\$ or		

	11	((US-5367685-\$ or US-6021469-\$ or	USPAT;	2004/07/16
-	11	US-5970242-\$ or US-5953520-\$ or	US-PGPUB;	15:28
		US-5970242-3 Of US-5933320-3 Of US-5937193-\$ or US-5925123-\$ or	· ·	13.20
			EPO; JPO;	
		US-5875336-\$ or US-5826089-\$ or	DERWENT;	
		US-5805895-\$ or US-5758115-\$ or	IBM_TDB	
	•	US-5619665-\$ or US-5568646-\$ or		
		US-3955180-\$ or US-6091897-\$ or		
		US-6549959-\$ or US-6351844-\$ or		
	:	US-6606743-\$ or US-6374286-\$ or		
		US-6349377-\$ or US-6338134-\$ or		
		US-6317872-\$ or US-6298434-\$ or		
		US-6148391-\$ or US-6125439-\$ or		
ļ		US-6122638-\$ or US-6088786-\$).did. or		
		(US-6070173-\$ or US-6038643-\$ or		
		US-6031992-\$ or US-6026485-\$ or		
		US-6014723-\$ or US-6009509-\$ or		
		US-6009499-\$ or US-6003126-\$ or		
		US-5953741-\$ or US-5926832-\$ or		
		US-5892966-\$ or US-5838948-\$ or		
		US-5809336-\$ or US-5784584-\$ or		
		US-5752035-\$ or US-5742802 <b>-</b> \$ or		
		US-5740461-\$ or US-5638525-\$ or		
		US-5455775-\$ or US-5136696-\$ or		
		US-4969091-\$ or US-4922414-\$ or		
		US-4587632-\$ or US-4236204-\$ or		
		US-3889243-\$ or US-6199202-\$ or		
		US-6066181-\$).did. or (US-20020108103-\$		
		or US-20020032718-\$ or		
		US-20010010072-\$).did.) and ((non-native		
		or (non adj native)) same (native) )		